



Le inserzioni giudiziarie 25 centesimi per linea o spazio di linea.
Le altre inserzioni 30 cent. per linea o spazio di linea.
Il prezzo delle associazioni ed inserzioni deve essere anticipato.

Un numero separato centesimi 20.
Arretrate centesimi 40.

Le associazioni si ricevono in Firenze dalla Tipografia EREDI BOTTA, via del Castellaccio, n° 20.

Nelle Provincie del Regno con vaglia postale affrancata diretto alla detta Tipografia e dai principali Librai. — Fuori del Regno, alle Direzioni postali.

Le associazioni hanno principio col 1° d'ogni mese.

PREZZO D'ASSOCIAZIONE		Anno	Semestre	Trimestre
Per Firenze	Compresi i Rendiconti ufficiali del Parlamento	L. 43	23	13
Per le Provincie del Regno		» 46	24	13
Svizzera		» 53	31	17
Roma (franco di confina)		» 53	27	15

FIRENZE, Giovedì 12 Aprile

PREZZO D'ASSOCIAZIONE		Anno	Semestre	Trimestre
Francia	Compresi i Rendiconti ufficiali del Parlamento per il solo giornale senza i Rendiconti ufficiali del Parlamento	L. 82	43	27
Inghil., Belgia, Austria e Germa.		» 112	60	35
Id.		» 82	44	24
Rendiconti ufficiali del Parlamento		» 82	44	24

PARTE UFFICIALE

S. M., sulla proposta del ministro di grazia e giustizia e dei culti, ha fatto le seguenti disposizioni nel personale giudiziario:

Con decreto reale del 22 marzo 1866: Famiglietti Giuseppe, consigliere della Corte di appello di Trani, messo in aspettativa a sua domanda, per motivi di salute e per mesi otto.

Con reale decreto del 29 marzo 1866: Muscas Gaetano, già avvocato dei poveri presso la Corte d'appello di Cagliari, in disponibilità per soppressione d'ufficio, è ricollocato in disponibilità nella precedente qualità di avvocato dei poveri, revocato per quanto lo riguarda il decreto 1° marzo 1866 che lo nominava consigliere della Corte d'appello di Napoli, sezione Potenza.

S. M., sopra proposta del ministro di grazia e giustizia e dei culti, con decreto 4 marzo 1866 ha collocato a riposo, in seguito a sua domanda, il pretore del 2° mandamento di Livorno, Rosi Lorenzo.

MINISTERO DELLA MARINA.

DIREZIONE GENERALE DELLA MARINA MERCANTILE.

Il ministro,

Inerendo al disposto dall'articolo 3 del R. decreto in data 11 febbraio ora scorso, n° 2808 della raccolta ufficiale, relativo agli esami di grado per la Marina mercantile;

Sentito il Consiglio d'ammiraglio;

Decreta:

Le materie enunciate nell'elenco annesso al succitato decreto, sulle quali devono versare gli esami per i costruttori navali, per i capitani o padroni e per i macchinisti della Marina mercantile, sono svolte nei seguenti programmi.

Costruttori navali di 1ª classe.

ESAME VERBALE

PROGRAMMA I.

Aritmetica, geometria e trigonometria.
1. Operazioni elementari sui numeri interi, sulle frazioni, sui numeri frazionari e sulle frazioni decimali.

2. Conversione dei pesi, delle misure antiche e straniere in pesi e misure decimali e viceversa.

3. Regole di proporzione e soluzione di alcuni problemi di proporzione diretta od inversa.

4. Formazione dei quadrati e dei cubi dei numeri interi o frazionari ed estrazioni delle radici quadrate e cubiche.

5. Definizioni di geometria piana: punto, linee rette e curve, angoli, poligoni rettilinei e mistilinei.

6. Principali proprietà delle figure simili: scale geometriche e riduzione di disegni dall'una all'altra scala.

7. Area delle figure piane rettilinee; area del cerchio, dei segmenti e settori di esso; modo di trovare per approssimazione l'area dei poligoni mistilinei.

8. Definizioni relative alla geometria solida, angoli diedri e poliedri; prismi e piramidi intiere e tronche, del cilindro, del cono e della sfera.

9. Regole per ottenere il volume dei solidi regolari; regole per misurare il volume approssimativo dei solidi terminati da superficie curve.

10. Linee trigonometriche di un arco minore di un quadrante. Ripetizione dei valori e cambiamento di segno di queste linee: quando la seconda estremità dell'arco passa negli altri quadranti.

11. Relazioni fra le linee trigonometriche appartenenti allo stesso arco — Data una delle quattro linee trigonometriche di un arco seno, coseno, tangente e cotangente, trovare le altre tre.

12. Enumerazione dei casi realmente diversi che possono presentarsi nella risoluzione dei triangoli rettilinei rettangoli, e dei triangoli rettilinei obliquangoli ed applicazione dei principi alla soluzione di questi casi.

PROGRAMMA II.

Elementi di geometria descrittiva e meccanica.

1. Modo di rappresentare i punti, le linee ed i piani con due proiezioni ortogonali. Piani di proiezioni.

2. Tracce d'una retta — Trovare la distanza fra due punti dati.

Per un punto dato condurre una retta parallela ad una retta data.

Per un punto dato condurre un piano parallelo ad un piano dato.

3. Trovare l'intersezione di due piani dati.

Trovare l'intersezione di una retta con un piano.

Condurre per un punto dato una retta perpendicolare ad un piano dato.

4. Ricerca degli angoli che due piani dati fanno tra loro — Trovare gli angoli che due rette fanno tra di loro.

5. Rappresentazione grafica d'un parallelepipedo, d'una piramide, di un prisma retto od obliquo a base poligonale data.

Rappresentazione di un cilindro retto, d'un cono retto, d'un cilindro obliquo, d'un cono obliquo.

6. Che cosa s'intenda per forza dell'equilibrio, del moto e della velocità: definizione del peso specifico e del peso assoluto dei corpi; come l'uno dall'altro si deducano, quando si conosce il volume d'un corpo.

7. Che cosa s'intenda per centro di gravità:

metodo pratico per trovare i centri di gravità delle superficie rettilinee o mistilinee, e dei solidi di figura qualunque.

8. Principio della leva, relazioni in cui la potenza sta alla resistenza nei diversi generi di leve-preSSIONI esercitate sul fulcro nei diversi casi.

9. Del piano inclinato e del cono; relazione in cui la potenza vi sta alla resistenza.

10. Dell'argano e del torno: descrizione della forza di queste macchine, sia in uso nei bastimenti, che per le manovre di forza a terra; relazione in cui la potenza vi sta alla resistenza.

11. Delle carrucole: descrizione delle diverse combinazioni di esse maggiormente in uso; relazione in cui la potenza vi sta alla resistenza.

12. Della forza dell'uomo; sforzo ch'esso è capace di esercitare, sollevando pesi a mano, traendo sopra una fune orizzontale o verticale, e lavorando alla barra di un argano o d'un torno.

13. Degli attriti: diversi generi di essi; dati d'esperienza sul rapporto fra l'attrito e la pressione; aumento di potenza ch'essi rendono necessario nelle macchine accennate nei numeri precedenti.

14. Rigidità delle funi: in qual ragione debba essere aumentata la potenza negli argani e nei sistemi di carrucole, per superare questo genere di resistenza.

15. Dati pratici sulla resistenza alla trazione ed alla compressione, dei materiali in uso nelle costruzioni navali: in qual ragione varii la resistenza d'un solido col variare le sue dimensioni.

16. Della resistenza d'un solido prismatico incastrato od appoggiato alle sue estremità; dati sperimentali su questo caso: influenza della lunghezza, larghezza ed altezza del solido sulla sua resistenza.

PROGRAMMA III.

Nozioni sulla teoria della nave.

1. Nomenclatura dei diversi pezzi che compongono un bastimento montato in legno torto e qual parte di essi venga delineata nei piani.

2. D'entro piani di un bastimento: tracciamento nel piano longitudinale d'elevazione della chiglia, dei diritti di poppa e prora, della distribuzione della membratura delle diverse linee di tontura e dei ponti: tracciamenti dall'associazione e della ghirba (spereone).

3. Tracciamento simultaneo del piano orizzontale e del verticale: tracciamento del piano dei ponti della sezione maestra; delle linee di acqua e delle sezioni in traverso a prora e di poppa della sezione maestra; tracciamento dell'arcaccia e dello specchio di poppa in ambi questi piani.

4. Delle forme: loro posizioni sul piano verticale; tracciamento di esse in rabattimento ed in proiezione nel piano orizzontale; loro impiego nella costruzione.

5. Calcoli relativi alla carena di un bastimento — Volume della carena, e peso dell'acqua spostata — Scale di solidità — Centro di carena: quale sia la posizione più vantaggiosa di questo punto nelle diverse specie di bastimenti.

6. Modo di calcolare la superficie della velatura — Centro di velura, modo di calcolarlo — Quale sia la posizione più vantaggiosa di questo punto — Posizione degli alberi che vi corrispondono.

7. Del tonnellaggio: come venga calcolato date le dimensioni principali di un bastimento a termini dei regolamenti vigenti nei Regi Stati — Inversamente determinare le dimensioni da adottarsi per ottenere un bastimento di un dato numero di tonnellate.

8. Come si argomenta per approssimazione il carico che un bastimento sarà capace di portare — Modo di determinarlo con esattezza dopo il varo.

9. Della stabilità: in qual proporzione essa vari col variare del baglio e della lunghezza di un bastimento — Effetto del rinforzo esteriore (sofflage), suoi vantaggi ed inconvenienti — Della zavorra e dei suoi effetti — Metodo sperimentale per riconoscere in un bastimento pronto a far vela se esso abbia la stabilità necessaria.

10. Delle qualità nautiche dei bastimenti: porto della vela; celerità di cammino; dolcezza dei movimenti di rotolamento e di beccheggio; andar bene di bulina; facilità nel governare; finalmente prontezza nelle evoluzioni — Influenza delle dimensioni e forme dei bastimenti sulle qualità nautiche di essi.

11. Rapporto fra le tre dimensioni principali della carena che l'economia della forza motrice ha reso spediente di adottare nella costruzione dei piroscafi — Come siano determinate; conosciuto il dislocamento totale di un bastimento a vapore.

12. Come sia composto l'esponente di carico di un piroscafo — Peso delle macchine: peso del combustibile; pesi di armamento; peso delle mercanzie, uomini ed oggetti che è destinato a trasportare — Quale peso di scafo ne risulti, e quali dimensioni debbano in conseguenza darsi al bastimento.

13. Alberatura e velatura dei bastimenti a vapore — Superficie di vele che loro si compete, avuto riguardo alla loro destinazione, posizione da darsi al centro velico.

14. Dimensioni del timone, nelle navi a vela e nei piroscafi.

PROGRAMMA IV.

Costruzione navale, e pratica della costruzione.

1. Tracciamento alla scala dello scafo — Formazione delle sette — Metodo per rilevare i quattaboni di tutte le parti della membratura, dei foracelli, degli scalmi da poppa, degli apostoli e delle forme.

2. Preparazione dello scafo di costruzione: lavoro della chiglia e contrachiglia e come si uniscono i diversi pezzi che la compongono: del brione, come sia unito alla chiglia ed al dritto di prora — Mezzo di farne senza, quando non si trovi legname da conformazione a ciò adattato.

3. Coste della membratura: avvertenze nel lavorarle, come ne vengono messi insieme e collegati i diversi pezzi: operazione per innalzare al suo sito ciascuna di esse: collocamento di puntelli: con qual modo si rettificano la posizione delle coste; collocamento delle forme.

4. Formazione dell'arcaccia e sua unione col dritto di poppa: come venga innalzata a sito: lavoro del dritto e contradritto di prora: unione di essi cogli apostoli ed innalzamento del tutto: scalmi delle cubie.

5. Delle incinte: quale ne sia lo scopo e la più vantaggiosa posizione: tracciamento di esse sul fianco del bastimento, ed esecuzione delle medesime: distribuzione del bordaggio inferiormente ed al disopra delle incinte: modo di eseguirlo.

6. Del paramenziale, del fasciame interno, in qual modo i diversi corsi di esso debbano essere distribuiti: dei bagli, come siano legati colla murata: dormienti e trincarini: de' braccioli in legno ed in ferro: delle ghirlande, loro numero e posizione.

7. Dei ponti: delle installazioni della coperta: boccaporti, argani, bitte, anelli, spine e caviglie nella manovra: grue delle ancore ed apparecchi per dar fondo: delle lande: lavoro e collocamento di esse e delle loro ferramenta: proporzioni ed installazioni del timone.

8. Della chiodatura e pernazione: de' diversi sistemi in uso: delle caviglie: vantaggi e inconvenienti di ciascun sistema; del calafataggio, pittura e fasciamento in rame.

9. Degli alberi e pennoni, lavoro di essi, quando sono in un sol pezzo — Alberi e pennoni composti di vari pezzi: forma e lavoro delle gabbie e delle barre di velaccio: in qual modo il piede dell'albero sia fissato sul fondo della cala: cunei degli alberi nella coperta.

10. Del varo dei bastimenti: come debba essere preparato lo scafo per il varo; della avanticala; descrizione dell'invasatura; precauzioni da prendersi in questa operazione.

11. Dei mezzi adottati alla costruzione dei piroscafi per ovviare alla tendenza di essi ad incrinarsi: liste di ferro e forche diagonali collocate sull'interno della membratura, come siano lavorate e messe a sito.

PROGRAMMA V.

Nozioni sulle macchine a vapore marine e loro influenza nelle costruzioni.

1. Descrizione succinta dei principali sistemi di macchine a vapore marine adottate per battelli a ruote e per battelli ad elica, inconvenienti e vantaggi di ognuno di questi sistemi.

2. Descrizione succinta delle caldaie nelle macchine marine tubulari ed a gallerie — Loro pronto deperimento, quali ne siano le cause, modo di rimediarvi, trombe ed apparecchi per l'estrazione del salino.

3. Descrizione dei diversi mezzi di propulsione adottati: ruote a pale fisse, ruote a pale mobili; propulsori ad elica; vantaggi ed inconvenienti dei vari sistemi di propulsori.

4. Dei paramenziali delle macchine: come siano formati e collocati a seconda dei diversi generi di essi; dei bagli delle macchine e delle ruote, braccioli e strali in ferro che li rinforzano; dei tamburi e delle barche da tamburo; loro sistema di costruzione.

5. Della piattaforma delle caldaie: del modo di formare la coperta sopra di esse, delle carboniere e loro paratie; modo di costruirle.

6. Delle diverse aperture nel fondo e nei fianchi dei piroscafi situate sotto alla linea di galleggiamento, come debbono essere fatte perchè non diano luogo a vie d'acqua.

PROGRAMMA VI.

Materiale in uso nelle costruzioni navali.

1. Dei legnami: diverse specie di legnami ordinariamente impiegate nelle costruzioni: della quercia, varie sue provenienze e relative qualità di ciascuna; modo di ricettare la quercia nelle costruzioni navali — Misura e classificazione dei pezzi — Caratteri da quali si riconoscono i diversi difetti della quercia.

2. Del cerro, dell'olmo e del larice — varie loro provenienze e qualità, loro impiego nelle costruzioni, loro difetti ed in qual modo si riconoscono.

3. Del pino: sue diverse qualità e provenienze, quale sia l'impiego di questo legno nelle costruzioni — pino per l'alberatura; a che se ne riconosca la buona qualità, quali ne siano i difetti.

4. Scelta dei legnami nelle foreste, quali difetti si possono riconoscere dall'ispezione delle piante non atterrate: requisiti necessari alle medesime — dimensioni e conformazione — dell'abbattimento e conversione di esse in foresta.

5. Modo di formare il quadro dell'assortimento di legname necessario alla costruzione di un bastimento d'una data classe.

6. Del ferro, qualità ch'esso deve avere per potere essere impiegato nelle costruzioni navali: mezzi per saggiarlo; ferro dolce e ferro agro; come si riconosca la qualità del ferro alla frattura.

7. Del rame, del bronzo, dell'ottone: caratteri e qualità del rame fino; composizione del bronzo e dell'ottone corrispondentemente all'uso a cui sono destinati.

8. Dei cordami: diverse qualità di canape che vi si impiegano per manovre fisse e correnti; preparazione e filatura del canape; in qual

modo ed in che proporzione il filo venga imbitito di catrame; formazione e commettimento dei condoni; scorcimento che ne deve risultare; formazione ed uso dei cordaggi commessi due volte.

9. Della velatura; delle diverse qualità di tela che nella medesima s'impiegano.

10. Delle ancore: delle gomene e delle catene. Essendo data la larghezza del bastimento od il tonnellaggio del medesimo, indicare le dimensioni ed il peso, tanto delle ancore che delle gomene e catene che allo stesso corrispondono.

PROGRAMMA VII.

Regolamento dei cantieri.

1. Della iscrizione fra la gente di mare degli operai impiegati al lavoro della costruzione dei bastimenti.

2. Obblighi del costruttore verso l'autorità marittima prima d'intraprendere la costruzione di un bastimento, e prima del varo del bastimento dopo averle compite.

3. Cosa s'intenda per cantieri navali mercantili; quali sono le discipline che li reggono, e chi ne abbia la giurisdizione di polizia.

4. Dei contratti per la costruzione delle navi, delle modificazioni, variazioni, o revocazioni dei medesimi.

5. Obblighi del costruttore dipendenti dal contratto di costruzione; come il contratto possa sciogliersi, da chi ed in quali casi.

6. Come deve procedere il costruttore prima e dopo la costruzione di un bastimento intrapresa per proprio conto.

7. Delle dichiarazioni di associazione di terzi nella proprietà del bastimento costruito per conto proprio del costruttore.

8. Della trascrizione nei registri dell'autorità marittima dei contratti di costruzioni e degli ulteriori atti di modificazioni e variazioni, e di quelli di cessione od associazione nella proprietà.

9. Degli atti di quietanza relativa al prezzo della intrapresa costruzione o delle formalità a cui vanno soggetti.

ESAME SCRITTO.

Composizione italiana — Il candidato dovrà scrivere una lettera od un rapporto commerciale giusta un tema dato dalla Commissione esaminatrice.

Disegno lineare — Il candidato dovrà eseguire un piccolo disegno, riducendo un disegno da una scala ad un'altra, ovvero deducendolo dalle dimensioni date dalla Commissione o da un oggetto pure presentato alla Commissione; ed oltre a ciò presenterà alla Commissione il disegno completo dello scafo di una nave da lui eseguito coi calcoli relativi, e darà intorno a quello ad a questi tutte le spiegazioni che la Commissione stessa potrebbe richiederli.

Calcoli di architettura navale — Fornendo la Commissione i dati necessari, il candidato dovrà calcolare lo spaziamiento oppure l'altezza del metacentro longitudinale, oppure la superficie di velatura, oppure il centro velico di una nave.

Costruttori navali di 2ª classe

ESAME VERBALE.

PROGRAMMA I.

Aritmetica pratica ed elementi di disegno.

I numeri 1, 2, 3, 4, 5 e 6 del programma N. 1 dei costruttori di 1ª classe.

PROGRAMMA II.

Principi di meccanica.

I numeri 6, 7, 8, 9, 10, 11 e 12 del programma N. 2 dei costruttori navali di 1ª classe.

PROGRAMMA III.

Pratica di costruzione navale.

I numeri 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 e 10 del programma N. 4 dei costruttori di 1ª classe limitati alle esigenze delle navi inferiori di 150 tonnellate.

PROGRAMMA IV.

Materiale impiegato nelle costruzioni.

I numeri 1, 2, 3, 6, 7 e 10 del programma N. 6 dei costruttori navali di 1ª classe.

PROGRAMMA V.

Regolamenti dei cantieri.

Come per costruttori di 1ª classe.

ESAME SCRITTO.

Composizione italiana — Il candidato scriverà una lettera semplice in cui domanderà materiali che gli occorrono, ovvero farà una ricevuta di oggetti o danari.

Principio di disegno lineare — La Commissione farà eseguire dal candidato alcuni dei principali problemi del disegno grafico, come innalzare perpendicolari, condurre parallele, costruire angoli e misurarli, e tracciare una scala, giusta una proporzione data.

Capitani di lungo corso

ESAME VERBALE

PROGRAMMA I.

Navigazione stimata.

1. Definizione dei cerchi principali della sfera terrestre.

2. Proprietà dell'ago magnetico — Declinazione ed inclinazione dell'ago — Influenza del ferro sull'ago — Descrizione della bussola e verifiche necessarie.

3. Deriva — Definizione della deriva — Sua misura — Solcometri — Ampolla a labbra — Correzioni relative.

4. Correzione delle vrs — Modo di calcolare, data la apparente e viceversa.

5. Correnti — Influenza della corrente sulla corsa — Correzioni da farsi alla corsa per causa delle correnti.

6. Riduzione delle rotte — Triangolo di riduzione — Latitudini crescenti — Passaggio dall'allontanamento alla differenza di longitudine — Parti meridionali — Medio parallelo — Proporzione analoga.

7. Descrizione, uso e maneggio del quartiere di riduzione.

8. Esporre tutte le proporzioni che si hanno dalla trigonometria in un triangolo rettilineo rettangolo.

9. Carte idrografiche — Carta piana, sua costruzione — Carta ridotta e proiezione del marcatore, sua costruzione.

10. Risoluzione grafica di qualunque problema di navigazione sulla carta ridotta.

PROGRAMMA II.

Astronomia nautica.

1. Definizioni dei principali cerchi della sfera celeste e rispettivi poli.

2. Sistema planetario — Differenti posizioni della sfera — Rotazione annua e diurna.

3. Degli astri — Stelle fisse, pianeti, costellazioni, satelliti, fasi della luna, eclissi.

4. Posizioni degli astri — Altezza, distanza zenitale, azimut, amplitudine, declinazione, distanza polare, ascensione retta, angolo orario, latitudine e longitudine.

5. Del tempo — Definizioni del tempo medio, solare, siderale — Equazione del tempo — Tempo astronomico e tempo civile — Conversione del tempo in grado e viceversa — Conversione del tempo da un lato ad un altro — Conversione del tempo vero in tempo medio e viceversa.

6. Strumenti a riflessione — Descrizione dell'ottante e del sestante — Uso e maneggio di detti istromenti — Errori e correzioni — Orizzonte artificiale e suo impiego.

7. Correzione delle altezze osservate — Depressione — Refrazione — Parallasse — Semidiametro — Come si corregge l'altezza del sole, della luna, d'un pianeta, d'una stella fissa.

8. Maneggio delle effemeridi — Modo di trovare i dati per i calcoli astronomici con le differenze prime — Casi in cui si ricorre alle differenze seconde, e modo di procedere.

9. Del cronometro, uso e maneggio — Stato del cronometro — Variazione diurna — Controfronti — Modi diversi di regolare il cronometro — Rapporto lo stato del cronometro da un meridiano all'altro — Giornale del cronometro.

10. Metodi diversi per determinare la latitudine della nave, con l'altezza meridiana del sole — Con l'altezza della polare — Con due altezze del sole e l'intervallo trascorso — Con una altezza del sole e l'angolo orario.

11. Metodi diversi per determinare la longitudine della nave — Col mezzo del cronometro ed un'altezza del sole — Istanto propizio — Con l'altezza d'una stella fissa — Con due altezze corrispondenti del sole.

12. Metodi per determinare la declinazione dell'ago magnetico — Della bussola di rilevamento, e della bussola azimutale — Metodo delle amplitudini — Metodo dell'azimut del sole.

13

vità della nave — Equilibrio tra le vele di poppa e quelle di prua — Centro velico.
3. Del timone — Azione del timone — Effetto arrancando e rinculando — Effetto nei luoghi di corrente — Indicare l'angolo più vantaggioso per le evoluzioni.

4. Del modo di alberare un bastimento.
5. Del modo di attrazzare l'alberatura di una nave mercantile.

6. Grossezza delle sartie e degli stralli — Del peso e del numero delle ancore — Del numero, della grossezza e della lunghezza delle catene — Dei principali oggetti di ricambio da imbarcarsi — Delle trombe, e del modo di usarle.

7. Dello stivaggio — Distribuzione del carico secondo le sue diverse qualità — Della zavorra pel bastimento vuoto — Quantità e sistemazione.
8. Bastimento all'ancora — Diversi modi di ormeggiarsi — Condizioni per la scelta del sistema di ormeggiamento — Precauzioni nei cattivi tempi — Disposizioni in caso che si ara o si rompono gli ormeggi — Casi che forzano un bastimento ad investire sulla costa — Manovra da farsi in questi casi, e precauzioni relative.

9. Mettere alla vela — Precauzioni prima della partenza — Preparativi necessari — Diversi modi di far vela — Far vela con vento gagliardo.

10. Della panna — Diversi modi di mettersi in panna — Scelta del sistema migliore — Salvamento di un uomo caduto in mare — Far servire.

11. Cambiamento di mare — Virare in prua — Virare in poppa — Salto di vento a collo.

12. Cattivi tempi in mare — Diversi sistemi di cappa — Cappa migliore — Come prendere terzioli con vento gagliardo — Come serrare o far vela con vento gagliardo — Inferire una vela con vento fortuale — Modo di fuggire un temporale — Bastimento ingavonato — Alleggerire il carico e tagliare l'alberatura — Come si sostiene un cattivo tempo — Trombe marine.

13. Incagli ed abbordi — Manovra da farsi per rimettere a galla un bastimento incagliato — Manovra per evitare gli incontri di bastimenti — Modo di abbattere un bastimento in carena.

14. Avarie e rimorchi — Avarie nelle manovre fisse — Avaria all'alberatura od alle vele — Modo di rimediare a dette avarie in alto mare od in luoghi privi di risorse — Perdita del timone e modo di ripararvi — Falle ad acqua — Incendio a bordo — Soccorsi possibili ad un bastimento in pericolo — Prendere e lasciare il rimorchio — Navigare con un bastimento a rimorchio.

15. Degli arrivi. — Modo di scandagliare — Precauzioni negli atterraggi — Ancorare in una rada — Ancorare in un porto — Ancorare con cattivo tempo — Ancorare con un piroscalo.

PROGRAMMA VI.

Elementi di macchina a vapore.

1. Indicare quali sono le macchine a vapore impiegate nella navigazione — Macchine a ruote — Macchine ad elica — Descrizione delle parti principali della macchina.

2. Come si produce il vapore e come agisce.
3. Precauzioni necessarie per la conservazione delle caldaie — Estrazione — Estrazione continua — Valvole di sicurezza — Esplosioni.

4. Dell'economia del combustibile — Espansione — Modo di regolare l'espansione — Uso della macchina in aiuto delle vele — Viceversa, uso delle vele in aiuto della macchina.

PROGRAMMA VII.

Codice di commercio.

1. Degli agenti di cambio e dei sensali in genere — Degli armatori.
2. Dei contratti commerciali in genere.

3. Della vendita e del pegno — Del sequestro.
4. Delle cambiali: loro accettazione, girata, estinzione, protesto, prescrizione.

5. Contratto di noleggio — Arruolamenti e salari — Del nolo — Contratti con passeggeri — Cambi marittimi.

6. Delle assicurazioni — Obblighi dell'assicurato e dell'assicuratore.

7. Delle avarie — Dell'abbandono e del getto — Del ricupero.

8. Della prescrizione relativa alla proprietà della nave, ai materiali, all'abbandono, al cambio marittimo, all'assicurazione, ecc.

9. Del fallimento e della competenza in materia commerciale.

PROGRAMMA VIII.

Leggi e regolamenti della marina mercantile e sanità marittima.

1. Obbligo dell'iscrizione marittima e doveri verso la leva.
2. Doveri verso le autorità marittime e consolari — Verso i bastimenti da guerra nazionali ed esteri.

3. Delle carte di bordo — Del giornale di navigazione — Del giornale di boccaporto — Del ruolo di equipaggio, variazioni da notarsi — Patenti sanitarie.

4. Doveri del capitano verso l'equipaggio — Disciplina di bordo — Igiene navale — Alimenti — Sbarco in porto estero, od imbarco, di un individuo dell'equipaggio — Imbarco o sbarco di un passeggero — Doveri dei passeggeri.

5. Del contrabbando — Contrabbando negli Stati esteri — Del contrabbando di guerra — Generi considerati tali — Rischio e penali — Doveri del capitano verso la dogana.

6. Doveri del capitano che naviga sotto scorta — Dei porti o piazze bloccate — Della rottura del blocco — Polizia del mare — Della bandiera nazionale.

7. Doveri del capitano per lo stato civile — Nascite, morti, scomparizioni, testamenti.
8. Dei reati marittimi in genere — Della loro distinzione in crimini, delitti e contravvenzioni — Doveri del capitano in caso di un reato a bordo — Potere disciplinare del capitano.

9. Della giurisdizione penale marittima mercantile e della competenza.
10. Dei doveri del capitano relativamente al servizio sanitario.

ESAME SCRITTO

PROGRAMMA I.

Calcoli di navigazione.

1. Problemi di aritmetica ed uso delle tavole dei logaritmi.
2. Ridurre praticamente un dato numero di rotte servendosi delle tavole.

3. Data la corsa e la distanza nautica, ed il punto di partenza, trovare il punto di arrivo.
4. Dato il punto di partenza e quello di arrivo, trovare la corsa e la distanza.

5. Correggere il punto stimato quando si è avuta la latitudine osservata.

6. Dato il rilevamento e la distanza della nave da un punto della costa, trovare la posizione geografica del bastimento.

7. Dati i rilevamenti di due punti conosciuti della costa, trovare il punto della nave.

8. Dati due rilevamenti dello stesso punto della costa, tenuto conto della corsa e della distanza fra le due stazioni del bastimento, determinare la posizione del bastimento stesso al punto della seconda stazione e la distanza dalla costa.

9. Data l'altezza di un faro dal livello del mare, indipendentemente dalla luce, calcolare a che distanza può essere visibile.

PROGRAMMA II.

Calcoli di astronomia.

1. In un luogo di cognita latitudine e longitudine, data l'altezza del sole osservata nel momento opportuno, e l'ora corrispondente del cronometro, calcolare l'avanzo od il ritardo del medesimo — Dato l'avanzo od il ritardo del cronometro in due epoche e due luoghi diversi, calcolare la variazione diurna.

2. Data l'altezza meridiana del sole, calcolare la latitudine della nave — Idem data l'altezza della stella polare.

3. Data l'altezza del sole osservata nel momento opportuno, l'ora corrispondente del cronometro e la longitudine della nave, calcolare la latitudine di bordo.

4. Data l'altezza del sole o d'una stella osservata in un momento opportuno, l'ora corrispondente del cronometro e la latitudine della nave, calcolare la longitudine della nave stessa.

5. Date le ore del cronometro relative a due altezze corrispondenti del sole, e date queste altezze, calcolare la longitudine della nave.

6. Data la latitudine e longitudine della nave calcolare l'ora del sorgere o del tramonto del sole, l'amplitudine corrispondente, e la declinazione magnetica se si ha l'amplitudine osservata.

7. Data la latitudine e la longitudine della nave, l'altezza e l'azimut osservato del sole, calcolare la declinazione magnetica.

PROGRAMMA III.

Compendio italiano.

La Commissione darà un tema a scelta che abbia relazione col mestiere del navigante.

Capitani di gran cabottaggio

ESAME VERBALE.

PROGRAMMA I.

Navigazione stimata.

Come pei capitani di lungo corso, meno le domande 8 e 9.

PROGRAMMA II.

Astronomia nautica.

1. Come pei capitani di lungo corso.
2. Come pei capitani di lungo corso.
3. Come pei capitani di lungo corso.

4. Correzione dell'altezza del sole — Depressione — Refrazione — Parallasse — Semidiametro.

5. Determinare la latitudine della nave con l'altezza meridiana del sole.

6. Determinare la variazione magnetica con l'amplitudine osservata delle tavole.

7. Come la domanda 13 pei capitani di lungo corso.

PROGRAMMA III.

Maneggio del sestante e dell'ottante.

Si farà praticamente osservare un'altezza del sole, e correggere lo strumento.

PROGRAMMA IV.

Elementi di geografia descrittiva.

1. Come pei capitani di lungo corso.
2. Come pei capitani di lungo corso.

3. Descrizione generale delle coste settentrionali d'Africa.

PROGRAMMA V.

Osservazioni pratiche di meteorologia.

Solo la 8 domanda pei capitani di lungo corso.

PROGRAMMA VI.

Manovra pratica della nave.

Come pei capitani di lungo corso, meno le domande 1, 2 e 3.

PROGRAMMA VII.

Nozioni del Codice di commercio.

Come pei capitani di lungo corso.

PROGRAMMA VIII.

Leggi e regolamenti della marina mercantile e sanità marittima.

Come pei capitani di lungo corso.

ESAME SCRITTO

PROGRAMMA I.

Calcoli di navigazione.

1. Come pei capitani di lungo corso, ma servendosi delle tavole o del quartiere di riduzione.
2. Idem.

3. Come pei capitani di lungo corso, ma servendosi delle tavole o del quartiere di riduzione.
4. Idem.

5. Come la domanda n° 9 pei capitani di lungo corso.

PROGRAMMA II.

Calcoli di astronomia.

1. Data l'altezza meridiana del sole, trovare la latitudine.
2. Data l'amplitudine osservata del sole e la latitudine della nave, trovare la declinazione magnetica servendosi delle tavole.

PROGRAMMA III.

Compendio italiano.

Come pei capitani di lungo corso.

Padroni

ESAME VERBALE

PROGRAMMA I.

Principi di navigazione.

1. Orizzonte — Equatore — Meridiano — Poli — Paralleli — Primo meridiano — Latitudine — Longitudine.

2. Descrizione, uso e maneggio della bussola.

3. Descrizione, uso e maneggio del solcometro — Della deriva.

4. Dell'uso e maneggio del quartiere di riduzione.

5. Correzione e radunazione delle corse.

6. Puntare la carta — Segnare un rilevamento.

PROGRAMMA II.

Manovra pratica.

1. Del programma N. 5 dei capitani di lungo corso ma limitate ai bastimenti latini.

PROGRAMMA III.

Leggi e regolamenti di navigazione.

1. Doveri per l'iscrizione e la leva marittima.
2. Disciplina di bordo.
3. Doveri verso le autorità marittime e consolari.

4. Prescrizioni doganali e sanitarie.
5. Delle carte di bordo.

ESAME SCRITTO

1. Un problema d'aritmetica.
2. Date delle corse e delle distanze ed il punto di partenza, trovare il punto di arrivo.
3. Scrivere una pagina del giornale di bordo.

Primi macchinisti.

ESAME VERBALE

PROGRAMMA I.

Aritmetica e geometria.

1. Numerazione decimale.
2. Addizione e sottrazione dei numeri interi.
3. Moltiplicazione e divisione dei numeri interi.

4. Frazioni ordinarie — Addizione e sottrazione delle frazioni ordinarie.
5. Moltiplicazione e divisione delle frazioni ordinarie.

6. Frazioni decimali — Le quattro operazioni colle frazioni decimali.
7. Regola del tre diretta ed inversa.

8. Sistema di pesi e misure metriche decimali.
9. Definizioni elementari di geometria punto, linea, superficie, corpo linee rette ed oblique, angoli e poligoni.

10. Principali proprietà delle figure simili — Scale geometriche e riduzione dei disegni da una scala in un'altra.

11. Area d'un triangolo, di un rettangolo, di un parallelogramma, di un trapezio, di un circolo.

12. Volume di un cubo di una piramide, di un cilindro, di un cono e di una sfera — Capacità di una carboniera.

PROGRAMMA II.

Elementi di fisica e di meccanica.

1. Definizione delle forze — Loro intensità, direzione e punto di applicazione — Forze parallele — Centro di gravità.

2. Relazione fra la potenza e la resistenza nella leva, nella puleggia, nell'argano e nelle ruote dentate.

3. Che cosa è il lavoro di una forza — Chilogrammetro — Cavallo vapore.

4. Peso dell'aria — Pressione dell'atmosfera sopra un centimetro quadrato — Altezza della colonna di mercurio che fa equilibrio alla pressione dell'atmosfera.

5. Descrizione ed uso del barometro — Che cosa s'intende per ruota — Mezzi per constatarne l'esistenza.

6. Definizione del calorico — Effetti prodotti nei corpi da un accrescimento o da una diminuzione di calorico — Dilatazione e contrazione dei metalli, contrazione, tempra e ricucimento.

7. Descrizione ed uso del termometro — Conversione delle graduazioni dei termometri di Réaumur, di Fahrenheit e centigrado fra loro.

8. Mezzi per impedire che i corpi perdano il loro calore — Effetti delle superficie lisce e dipinte in colori chiari.

9. Formazione del vapore, evaporazione, ebollizione — Quantità di vapore prodotta da un litro d'acqua.

10. In che cosa consiste la forza elastica del vapore — Come varia la forza elastica del vapore quando se ne aumenta o diminuisce la temperatura, e quando se ne aumenta e diminuisce il volume in cui trovasi rinchiuso.

11. Come si misura la tensione del vapore — Descrizione ed uso del manometro ad aria libera, e del manometro di Bourdon.

12. Che cosa s'intende per condensazione del vapore — e come si può operarla.

13. Come si misura la condensazione del vapore — Uso del barometro, del condensatore o dell'indicatore del vuoto.

14. Principali specie di trombe e loro modo di agire.

PROGRAMMA III.

Applicazione dei principi di fisica e di meccanica alla trasmissione di movimento nelle macchine a vapore.

1. Modo generale di agire del vapore nei motori a vapore — Funzione della caldaia, del cilindro, dello stantuffo, della valvola di distribuzione, del condensatore, della tromba d'aria e della tromba di alimentazione.

2. Lavoro prodotto dal vapore durante una corsa dello stantuffo e durante l'unità di tempo — Lavoro prodotto per espansione.

3. Regola per determinare la forza nominale di una macchina a vapore.

4. Forza effettiva od indicata delle macchine a vapore — Modo di determinarla coll'indicatore di Watt.

5. Lavoro utile trasmesso dai motori a vapore all'albero del propulsore — Indicazione delle principali resistenze passive delle macchine marine.

PROGRAMMA IV.

Esposizione dei diversi sistemi di macchine a vapore.

1. Distinzione delle macchine a vapore in macchine ad alta, media e bassa pressione, con o senza condensatore.

2. Distinzione delle macchine a vapore giusta il loro impiego in macchine fisse, locomobili, locomotive e marine.

3. Distinzione delle macchine marine in macchine a ruote e macchine ad elica — Loro vantaggi ed inconvenienti — Necessità di servirsi di più di un cilindro.

4. Descrizione succinta delle macchine marine a bilanciere.

5. Descrizione succinta delle macchine a cilindri oscillanti — Particolare disposizione per la introduzione del vapore nei cilindri.

6. Descrizione succinta delle macchine marine a tirante rovesciato — Disposizione particolare dell'asta degli stantuffi.

7. Descrizione succinta delle macchine marine a foderi — Perdita di forza prodotta dal raffreddamento dei cilindri.

8. Particolari del cilindro a vapore — Suoi orifici — Camicia del cilindro — Fondo — Copercchio e premistoppe.

9. Stantuffo — Guarnitura di canape — Guarniture metalliche.

10. Forma delle valvole di distribuzione — Valvole di distribuzione a D, lunghe e corte, valvole di locomotiva, valvole di cilindri oscillanti.

11. Particolari del condensatore — Organi di iniezione.

12. Tromba d'aria, suo stantuffo e valvole — Valvole di gomma elastica — Pozzo caldo e tubo di scarico.

13. Struttura degli organi che trasmettono il movimento dello stantuffo all'albero principale — Parallelogramma di Watt.

14. Organi che trasmettono il movimento alle valvole di distribuzione — Eccentrico — Leva della messa in movimento.

15. Struttura degli alberi principali, delle manovelle, dei primaccioli, delle armature e delle piastre di fondazione delle macchine.

16. Descrizione succinta delle ruote a scale fisse, e delle ruote a scale articolate.

17. Distinzione delle eliche fisse ed amovibili — Che cosa è il passo di un'elica — Eliche a due, a tre, a quattro, a sei ali — Che cosa è il recesso dell'elica — Commessione dell'elica col suo albero, premistoppe e reggispinta dell'elica.

18. Distinzione delle caldaie tubolari e gallerie, e descrizione dei loro caratteri distintivi — Caldaie di ferro e caldaie di rame — Caldaie cilindriche per alte pressioni.

19. Disposizioni particolari delle caldaie tubolari — Tubi di ferro e di ottone — Modo di fissare i tubi nelle caldaie.

20. Particolari dei fornelli e dei cinerosi — Struttura delle graticole e degli altari — Camini.

21. Necessità di rinforzare le caldaie con tiranti di ferro, e loro disposizione.

22. Ufficio e struttura delle valvole di sicurezza — Peso del quale devono essere caricate.

23. Bisogno di conoscere l'altezza dell'acqua nelle caldaie — Tubi e rubinetti di livello.

24. Alimentazione delle caldaie — Trombe di alimentazione — Macchinette ausiliari.

PROGRAMMA V.

Condotta e conservazione delle macchine a vapore — Avarie.

1. Qual è il combustibile comunemente usato nelle macchine a vapore marine — Qualità del carbon fossile di Newcastle e di Cardiff — Consumazione ordinaria media di carbone per ora e per forza di cavallo.

2. Disposizione del carbone sulle graticole — Grossezza dello strato — Accendimento dei fuochi e loro condotta durante la marcia.

3. Riempire le caldaie — Necessità di conservare un livello costante — Precauzioni da prendersi per ottenere questo scopo.

4. Purgare la macchina — Fare i giri di prova — Mettere in marcia — Rallentare la macchina — Passare dalla marcia avanti alla marcia indietro.

5. Manutenzione del motore durante la marcia; riscaldamento — Lubrificazione — Fughe d'aria e di vapore — Mezzi per rimediarvi.

6. Salino delle caldaie — Necessità delle estrazioni — Perdita di calore che cagionano — Quantità d'acqua da estrarre — Estrazione a mano — Uso del salinometro — Estrazione continua.

7. Ebullizioni tumultuose — Da che cosa sono cagionate — Precauzioni da prendersi per prevenirle o porvi riparo.

8. Variazioni nella pressione, precauzioni da aversi nell'aprire le valvole di sicurezza. Precauzione se la pressione scendesse al disotto della pressione atmosferica.

9. Sopprimere una caldaia in mare — Precauzioni da prendersi.

10. Fughe di vapore nelle caldaie e modo di ripararle — Turare un tubo — Riparare le fughe nei tubi.

11. Cure che reclamano i camini — Necessità di mollarli i loro venti prima di accendere.

12. Estinzione dei fuochi — Precauzione da prendersi.

13. Manutenzione delle macchine e delle caldaie durante la permanenza nei porti per conservarle in perfetto stato.

14. Indicazione delle principali avarie che possono avvenire nelle macchine, caldaie e propulsori durante la navigazione.

15. Modo di riparare provvisoriamente alla fenditura di un cilindro ovvero di un suo copercchio, fondo o stantuffo — Riduzione delle macchine da doppio a semplice effetto — Uso di una macchina sola.

16. Avaria in una tromba d'aria — Uso di una macchina senza condensazione — Iniezione dalla stiva, casi in cui si deve usare.

17. Principali avarie delle trasmissioni di movimento delle armature e piastre di fondazione e modo di ripararle.

18. Modo di riparare le avarie nei tubi di scarico, di alimentazione e di estrazione.

19. Inf



MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

DIREZIONE GENERALE DELLE ACQUE E STRADE

AVVISO D'ASTA.

Alle ore 12 meridiane di mercoledì 2 maggio prossimo venturo, in una delle sale del Ministero dei lavori pubblici, in Firenze, dinanzi al segretario generale rappresentante il direttore generale delle acque e strade, e presso la prefettura di Palermo, avanti il prefetto, si additerà simultaneamente, col metodo dei partiti segreti recanti il ribasso di un tanto per cento, all'incanto per lo

Appalto delle opere e provviste occorrenti alla costruzione del 7°, 8° e 9° tronco della strada nazionale da Termini a Taormina, in Sicilia, compresi fra Caltavuturo e la Sella di Donnaleghe in provincia di Palermo della totale lunghezza di metri 20,580 50, per L. 440,000 »

Cioè: Opere a corpo L. 112,000 »

Opere a misura » 240,031 19

Somma a disposizione dell'Amministrazione per espropriazione di terreni, per indennità diverse, per spese di sorveglianza e per lavori imprevidi » 87,968 81 » 87,968 81

Somma soggetta al ribasso d'asta L. 352,031 19

Perciò coloro i quali vorranno attendere a detto appalto dovranno presentare le loro offerte estese su carta bollata, debitamente sottoscritte e suggellate, a scelta, in uno dei suddetti uffici, ove nei surriferiti giorni ed ora saranno ricevute le schede rassegnate dagli accorrenti, qualunque sia il loro numero. Quindi da questo Dicastero, tosto conosciuto il risultato dell'incanto seguito nella prefettura di Palermo, sarà deliberata l'impresa a quell'offerente che dalle due aste risulterà il miglior oblatore, sempre quando sia stato superato od almeno raggiunto il limite minimo di ribasso stabilito della scheda ministeriale. — Il conseguente verbale di deliberamento verrà esteso in quell'ufficio, dove sarà stato presentato il più favorevole partito.

L'appalto resta vincolato all'osservanza dei capitoli d'appalto in data 6 giugno 1865, visibile assieme alle altre carte del progetto nei suddetti uffici di Firenze e Palermo.

I lavori dovranno intraprendersi a seguito dell'approvazione superiore del contratto, e tosto dopo esteso il verbale di consegna, per dare ogni cosa compiuta entro mesi venti successivi.

I pagamenti saranno fatti a rate di lire 20,000 in proporzione dell'avanzamento dei lavori, sotto la ritenuta del ventesimo a guarentigia, da corrispondersi coll'ultima rata a seguito del finale collaudo, al quale si procederà sei mesi dopo la regolare ultimazione di tutte le opere.

Gli aspiranti, per essere ammessi all'asta, dovranno nell'atto della medesima: 1° Presentare un certificato d'idoneità all'esecuzione di grandi lavori nel genere di quelli formanti l'oggetto del presente appalto, rilasciato in data non anteriore di sei mesi da un ispettore od ingegnere-capo del genio civile in servizio, debitamente vidimato e legalizzato; 2° Fare il deposito interinale di lire 20,000 in numerario o biglietti della Banca Nazionale.

Per guarentigia dell'adempimento delle assunte obbligazioni dovrà l'appaltatore, nel preciso e perentorio termine che gli sarà fissato dall'Amministrazione, depositare in una delle Casse governative a ciò autorizzate lire quaranta mila in numerario, biglietti della Banca Nazionale o cartelle al portatore del debito pubblico, valutate al corso legale di Borsa, e stipulare il relativo contratto presso l'ufficio dove seguirà l'atto di definitiva delibera. — Il contratto non darà luogo ad alcuna spesa di registro.

Non stipulando fra il termine che gli sarà fissato dall'Amministrazione l'atto di sottomissione con guarentigia, il deliberatario incorrerà di pien diritto nella perdita del fatto deposito interinale, ed inoltre nel risarcimento d'ogni danno, interesse e spesa.

Il termine utile per presentare le offerte di ribasso sul prezzo deliberato, che non potranno essere inferiori al ventesimo, resta sin d'ora stabilito giorni quindici successivi alla data dell'avviso di seguito deliberamento, il quale sarà pubblicato a cura di questo Dicastero in Firenze e Palermo, dove verranno pure ricevute tali operazioni.

Firenze, il 6 aprile 1866.

Per detta Direzione generale:

922

A. Verardi, capo-sezione.

Società delle strade ferrate

DEL SUD DELL'AUSTRIA E DELLA VENEZIA, DELLA LOMBARDIA E DELL'ITALIA CENTRALE

AVVISO.

I signori azionisti sono prevenuti che essi sono convocati in assemblea generale ordinaria e straordinaria a Parigi nella sala Herz (rue de la Victorie, 48) il giorno 18 aprile p. v. alle ore 3 pomeridiane per gli oggetti seguenti:

Come assemblea ordinaria, udire il rapporto del Consiglio d'amministrazione, approvare all'occorrenza i conti del 1865, e fissare il dividendo; E come assemblea straordinaria:

1° Autorizzare la realizzazione, per via di prestito, dei fondi necessari per la continuazione dei lavori e per soddisfare agli impegni della Società;

2° Confermare, in quanto sia d'uopo i pieni poteri demandati al Consiglio d'amministrazione dall'assemblea generale del 28 aprile 1863, per stipulare coi Governi italiano ed austriaco le condizioni della separazione delle due reti, ed accettare diverse modificazioni, ed aggiunte ai patti degli atti di concessione.

L'assemblea generale ordinaria e straordinaria si comporrà di tutti gli azionisti proprietari di 40 azioni almeno, le quali dovranno essere depositate al più tardi 14 giorni avanti la riunione in uno degli uffici seguenti:

- a Parigi presso i signori fratelli De Rothschild;
- a Londra N. M. De Rothschild e figli;
- a Vienna alla sede della Società;
- a Milano presso il signor C. F. Broi;
- a Bologna R. Rizzoli e Comp.;
- a Ginevra Lombard Odier e Comp.

Contro consegna delle azioni depositate, saranno rilasciati dei certificati di deposito che daranno diritto di ammissione all'assemblea.

Gli azionisti abilitati a prender parte alle deliberazioni dell'assemblea generale ordinaria e straordinaria potranno farsi rappresentare da delegati muniti di procura scritta, purché questi abbiano per se medesimi il diritto d'intervenire.

Queste procure dovranno essere redatte secondo le formule indicate appiedi del presente avviso (1), saranno inserite a tergo dei certificati di deposito e dovranno essere presentate allo studio dei signori fratelli De Rothschild a Parigi, rue Lafitte, 21, non più tardi del 12 aprile 1866.

Le disposizioni che saranno sottomesse all'assemblea generale straordinaria, non potendo esser validate che da un'assemblea rappresentante almeno il quinto del fondo sociale, cioè 150,000 azioni, i signori azionisti sono istantemente pregati d'assistervi o di farvisi rappresentare.

(1) Io sottoscritto autorizzo il signor a rappresentarmi all'assemblea generale ordinaria e straordinaria delle strade ferrate del Sud dell'Austria e della Venezia, della Lombardia e dell'Italia centrale che deve aver luogo a Parigi il giorno 18 aprile 1866.

BANCA DEL POPOLO IN FIRENZE

Gli azionisti morosi al pagamento delle azioni vengono invitati a porsi in regola coi loro versamenti dentro il 30 aprile corrente, dopo il qual termine saranno a norma dell'articolo 13 dello statuto considerati come decaduti da ogni diritto e le rate pagate non saranno restituite.

Firenze, il 6 aprile 1866.

Il direttore
Ernesto Magnani.

LA CASA BESSI DI CAPPELLERIA IN TORINO

Avverte che tiene una succursale provvisoria dei suoi generi Via del Proconsolo, n° 3, Firenze.

XVIII Estrazione del Prestito A PREMI DELLA CITTÀ DI MILANO		XVIII Tirage de l'Emprunt A PRIMES DE LA VILLE DE MILAN		XVIII Ziehung der Prämien ANLEHNE DER STADT MAILAND	
3 e 5 Aprile 1866.		3 et 5 Avril 1866.		3 und 5 April 1866.	
Le Obligazioni qui sotto enu- merate sono rimborsabili coi premi ivi menzionati.		Les Obligations ci-après mention- nées sont remboursables avec les pri- mes y indiquées.		Nachstehend aufgeführte Obliga- tionen sind mit den beigesetzten Prä- mien zurückzahlbar.	

Numero	Lire	Numero	Lire	Numero	Lire	Numero	Lire	Numero	Lire
Serie 413		Serie 2535		Serie 3781		Serie 4766		Serie 6424	
2	200	11	500	3	1000	7	1000	33	60
27	60	Serie 2667		Serie 4015		11	60	34	200
Serie 1156		13	60	4	60	14	60	49	1000
9	60	21	1000	28	200	27	100	Serie 6441	
26	1000	Serie 3070		40	1000	30	60	2	60
Serie 1488		10	100	Serie 4163		32	60	12	60
15	60	21	250	40	1000	Serie 5042		42	1000
30	60	40	60	Serie 4197		6	60	Serie 6474	
36	60	Serie 3283		18	60	45	1000	34	60
Serie 1515		26	300	30	60	Serie 5149		42	60
37	250	39	60	32	100	7	200	Serie 6737	
47	60	41	1000	47	60	11	60	33	1000
Serie 2325		Serie 3533		Serie 4276		Serie 5935		40	60
5	100	41	60	9	60	37	1000	Serie 6856	
12	250	Serie 3612		30	200	42	100	15	1000
30	100	3	1000	34	60	Serie 6385		25	1000
38	60	13	60	Serie 4517		3	1000	42	100
Serie 2427		34	300	5	300	17	250	Serie 7441	
1	1000	41	1000	21	250	26	500	37	1000
5	60	Serie 3692		31	100	46	1000	Serie 7576	
6	60	5	1000	36	1000	Serie 6391		10	100
7	60	19	100	Serie 4577		22	1000	33	60
21	60	24	200	43	1000	43	60	49	60
38	1000	39	60	Serie 4577					
		47	60						

Tutte le altre Obligazioni conte- nute nelle Serie:	Toutes les autres Obligations conte- nues dans les Séries:	Alle übrigen Obligationen der Serien:
413, 1156, 1387, 1488, 1515, 2325, 2427, 2535, 2667, 3070, 3283, 3533, 3612, 3692, 3781, 4015, 4163, 4197, 4276, 4517, 4577, 4766, 5042, 5449, 5935, 6385, 6391, 6424, 6441, 6474, 6737, 6856, 7441, 7576	son rimborsabili per it. lire 46.	sind mit it. L. 46 zurückzahlbar.

Il rimborso si fa a datare dal 1° luglio a. c.	Le remboursement se fait à partir du 1er juillet a. c.	Die rückzahlung beginnt mit dem 1ten Juli d. J.
a Milano presso la Cassa Comu- nale.	à Milan à la Caisse Communale.	in Mailand an der Gemeinde- Casse.
a Bruxelles presso la Ditta A. Op- penheim.	à Bruxelles chez M. Oppenheim.	in Brüssel bei dem Bankhause L. Oppenheim.
a Francoforte sul Meno presso la Ditta A. Reinach.	à Francfort sur-le-Mein chez M. A. Reinach.	in Frankfurt am Main bei dem Bank- hause A. Reinach.
a Parigi presso la Ditta Kohn Reinach e C.	à Paris chez MM. Kohn Reinach et Comp.	in Paris bei dem Bankhause Kohn Reinach e C.
ed anche presso i venditori delle Obligazioni di questo Prestito.	et aussi près les vendeurs des Obliga- tions de cet Emprunt.	und auch bei den Verkäufern der Obligationen dieser Anleihe.
La prossima estrazione avrà luogo il 1° luglio 1866.	Le prochain tirage aura lieu le 1er juillet 1866.	Die nächste Ziehung findet am 1ten Juli 1866 statt.

NB. La presente estrazione venne cominciata il giorno 3 ed ultimata oggi 5 corrente aprile in relazione all'avviso 3 detto mese, n° 17705-2814.

Milano, il 5 aprile 1866.

La Giunta Municipale

Il Sindaco

BERETTA.

L'Assessore

DELLA PORTA FRANCO.

Il Segretario

GIANI.

La Commissione

SALA LUIGI, Assessore municipale.

VENINI EUGENIO, Consigliere comunale.

CONTI LUIGI

UBOLDI DE CAPEI GIOVANNI.

VILLA FERNICE ANGELO.

915

SITUAZIONE DELLA BANCA NAZIONALE TOSCANA AL 31 MARZO 1866

ATTIVO.		PASSIVO.	
	LIRE		LIRE
Portafoglio	27,188,197 15	Capitale	10,000,000
• Firenze	12,983,499 70	Biglietti decimali in circo- lazione	20,895,100
• Livorno	3,470,871 96	Detti in moneta toscana, non tornati a Cassa	1,798,608
• Succursali	10,733,825 49	Depositi e conti correnti infuttiferi	182,246 43
Imprestiti contro pegno	4,013,154	• Firenze	135,635 38
• Firenze	1,583,814	• Livorno	2,956 30
• Livorno	1,995,850	• Succursali	43,654 75
• Succursali	433,490	Depositi e conti correnti fruttiferi	9,460,379 19
Recapiti per conto della Banca Nazionale	41,191 90	• Firenze	7,844,142 07
R. Tesoreria per deposito fruttifero	1,680,000	• Livorno	213,350 27
R. Governo in conto cor- rente fruttifero	5,000,000	• Succursali	1,402,886 85
Conto prima montatura	179,818 16	Risconto di portaf. e pegni Scatti, interessi e proventi in massa	281,680 88
Fondi pubblici, godimento 1°	390,364	• Firenze	230,857 79
Spese generali	70,458 79	• Livorno	123,822 20
• Firenze	12,651 84	• Succursali	190,000 72
• Livorno	10,543 92	Banca Nazionale contro im- prestito di 425 milioni	1,272 51
• Com. a tutte	31,503 70	Massa di rispetto al 31 di- cembre 186	759,866 41
• Succursali	15,759 33	Mandati all'ordine	284,092 66
Diversi	127,459 54	Azionisti per utili non percetti	225,155 48
Cassa, cioè	5,332,954 96	Diversi	90,319 20
• Contante	3,469,146 96		
• Esazione	1,863,808		
914	L. 44,023,601 50		

V° Il Direttore per la sede di Firenze
G. G. BERTINI

FIRENZE

VIA CASTELLACCIO

20

EREDI BOTTA

TORINO

VIA D'ANGENNES

5

CODICE PER LA MARINA MERCANTILE

EDIZIONE IN 46° — Prezzo: centesimi 60.

Dirigere le domande col relativo vaglia postale alla suddetta Tipografia.

CITAZIONE PER PUBBLICI PROCLAMI.

L'anno milleottocentosessantasei, il giorno 12 aprile.

A premura del barone Panfilo de Rieis proprietario domiciliato in Scer-
ni, (Abruzzo Citra) e residente in Na-
poli, strada Pace a Chiaja n° 7.

In forza del decreto emesso dal tri-
bunale civile di Lanciano il di 6 mar-
zo 1866, esentito il Pubblico Ministero,
col quale veniva autorizzata la cita-
zione per pubblici proclami degli in-
frascritti individui, e se ne ordinava la
inserzione nella Gazzetta Ufficiale del
Regno, e nel giornale degli annunci
giudiziari, e la intimaione nei modi
ordinari a Michele Nicoli in Paglieta,
Ferdinando Pace in Pollutri, D. Giu-
seppantonio Stella in Lanciano, Sante
de Rizio in Casalbordino, Angelo-Maria
di Giacomo in Vill'Alfonsina, e Dome-
nico Giovannangelo in Torino di San-
gro. — Sono citati i signori: 1° Ber-
nabeo di Giacomo fu Carmine; 2° Cas-
siodoro di Giacomo fu Pietro; 3° Nicola
di Rizio fu Paolo; 4° Ferdinando Sa-
lerni; 5° Salvatore Salerni; 6° Annan-
tonia Moretti tutrice del minore Vin-
cenzo Salerni fu Nicola; 7° Filippo
Pietropolo fu Carmine; 8° e 9° Giu-
seppe e Michele Canosa fu Nicola; 10°
e 11° Coniugi Clementina Budani ed
Antonio Budani, questi per la sola au-
torizzazione; 12° 13° Coniugi Sabia
Salerni e Giuseppe Cinosi, questi per
la sola autorizzazione legale; 14° Isi-
doro di Giacomo fu Sabatino; 15° Sa-
verio Cinosi fu Nicola; 16° Matteo Ci-
nosa; 17° 18° Irene e Domenico di
Santo, figli ed eredi del fu Angelo-Ma-
ria; 19° Filippa di Paolo, vedova di
detto Angelo-Maria di Santo, madre e
tutrice di sua figlia minore Luigia di
Santo; 20° 21° 22° Adamo, Filippo e
Domenico Pietropolo, figli ed eredi
del fu Carmine. — Tutti i sopradetti
individui son di condizione proprietari
contadini, domiciliati e residenti in
Vill'Alfonsina; 23° Maria Zimarino fu
Gennaro; 24° Antonio Maria Zimarino
fu Carlo Filippo; 25° 26° Michele e
Domenico Zimarino fu Carlo Filippo;
27° D. Ferdinando d'Aurizio, tanto in
proprio nome, che come erede de' de-
funti germani Gennaro e Teodoro —
Proprietari e cont. domiciliati e resi-
denti in Casalbordino — 28° 29° 30°
31° Camillo, Donato e Maria-Nicola
Nucci, figli ed eredi del fu Domenico,
ed il marito della Maria-Nicola per la
sola autorizzazione maritale Nicola
d'Ortona. — Proprietari e contadini
domiciliati e residenti in Paglieta —
32° Carminantonio Zimarini fu Salva-
tore; 33° 34° 35° Saverio, Camilla Pol-
idori, figli ed eredi del fu Vincenzo ed
il marito della Camilla per la sola au-
torizzazione Giovanni Fabrizio. — Pro-
prietari e contadini domiciliati e resi-
denti in Torino di Sangro.

A comparire in via ordinaria ionanzi
il tribunale civile di Lanciano, nel ter-
mine di 12 giorni:

1° Per la continuazione del giudizio
vinto fra esse parti, e che con que-
sto atto si porta alla conoscenza del
tribunale suddetto ai termini dell'art. 1
delle disposizioni transitorie del Codice
di procedura civile giudizio dipen-
dente.

a) Dalle citazioni del 2, 14 e 15 mar-
zo 1866 per l'uscire (Tiberio) di Pa-
glieta e del 16 del detto mese per
l'uscire Petragiani di Lanciano, colle
quali la causa fu portata alla cono-
scenza dell'abolito tribunale civile di
Abruzzo Citra sedente a Chieti.

b) Dalle citazioni riassunte per
l'uscire Rizzacasa del di 13, 14 otto-
bre, 24, 25, 26 novembre e 19 dicem-
bre 1864, colle quali la causa, in se-
guito al mutato ordinamento giudiziar-
io, venne portata avanti il tribunale
circondario di Lanciano.

c) Dalle altre citazioni per l'istesso
uscire del 13, 14 e 25 aprile 1865, con
cui i convenuti erano intimati in gra-
do di contumacia riunita.

2° E conseguentemente per sentirsi
far pieno diritto alle domande tutte
spiegate colle mentovate citazioni, e
segnatamente:

1° Dichiarare che i terreni rispetti-
vamente coltivati dai convenuti facienti
parte del latifondo Cerriglio dettagliati
e descritti nelle citazioni mede-
sime, appartengono all'istante sig. de
Rieis in piena e libera proprietà;

2° Condannare i convenuti medesimi
al rilascio de' detti terreni, alla resti-
tuzione dei frutti, ed alle spese.

Si dichiara che per l'istante conti-
nuerà a procedere presso il tribunale

civile di Lanciano il patrocinatore e
procuratore Filippo Petragiani, assistito
dall'avvocato Evandro Sigismondi, già
precedentemente costituiti, che gli
altri convenuti originari che avevano
rispettivamente costituiti per di loro
patrocinatore presso il detto tribunale
di Lanciano le persone dei sigg. Pa-
squale Spinelli, Domenico Auriti, An-
tonio Finamore, Giambattista Fonzi e
Berardino Romagnoli, saran pure ci-
tati nel di costoro domicilio con atto
separato, e che l'istante usando del
dritto che gli nasceva dall'art. 1111
delle passate leggi di procedura civile
con atto de' 20 novembre 1865, chiese,
che qualora nel termine di 8 giorni
non convenivano nella scelta di un
sol patrocinatore, procedesse per tutti
gl'intimati il patrocinatore più anziano
tra tutti i costituiti, non senza fare le
più ampie proteste, che ora rinnova
per tutte le spese ultronee cagionate
dalla molteplicità dei procuratori in
causa individua.

Si dichiara da ultimo, che a sola
e suberanza si offre novellamente
comunicazione in originale dei seguenti
documenti nella cancelleria del lodato
tribunale civile di Lanciano, cioè: